



L'année 2014 a été riche en actualité et en nouveautés...

Richard Trèves

Service de Rhumatologie, CHU Dupuytren, 2 avenue Martin Luther King, 87042 Limoges
richard.treves@unilim.fr

Sur le plan infectieux

- ▶ C'est l'**épidémie à virus Ebola** qui a marqué l'opinion mondiale et qui a suscité une riposte graduée mais souvent efficace ; en mars 2014, la Guinée identifiait ses premiers cas de maladie à virus Ebola à l'OMS. Ensuite, l'épidémie s'est répandue au Libéria, au Sierra Leone, au Nigéria et au Mali.
- ▶ On peut dire que la communauté internationale s'est mobilisée tardivement : plus de 5000 morts ont été franchis en 2014 et à la fin de l'année 2014, l'impression est que cette épidémie commence à diminuer.
- ▶ Contre l'hépatite C, un antiviral a vu le jour, le **sofosbuvir**, qui est une nouvelle molécule ayant une action directe. Elle a obtenu son AMM européenne en janvier 2014.
- ▶ L'efficacité semble remarquable mais le prix est tellement élevé (13667 € H.T. pour une boîte de 28 comprimés) que la sélection des malades a été « le prix à payer » pour la commercialisation.
- ▶ Enfin, toujours dans la pathologie infectieuse, un traitement préventif contre le VIH a été proposé avec l'**embitricitabine**, traitement qui existe depuis plusieurs années et ce sont les résultats intermédiaires de l'essai ANRS IPERGAY qui a démontré l'efficacité d'un traitement antiviral en pré-exposition par l'embitricitabine lorsqu'il est pris à la demande, c'est-à-dire au moment des rapports sexuels.

Cœur artificiel

Un **second cœur artificiel** a été implanté à Nantes au mois d'août chez un homme de plus de 70 ans.

Ce cœur artificiel est le seul qui vise à remplacer durablement l'organe, ce n'est pas une transition vers une greffe : il est à terme destiné à des malades souffrants d'une insuffisance cardiaque.

On se souvient que le 1er modèle implanté avait présenté une défaillance technique qui avait conduit au décès du patient.

Transplantation de cellules olfactives

Des chirurgiens « pour le nez » ont transplanté des cellules olfactives engainantes (OEC) du nez chez un patient de 40 ans devenu paraplégique à la suite d'une agression sur la colonne vertébrale.

Cet homme tétraplégique semble remarcher puisque les fibres nerveuses sectionnées se sont reconstituées permettant à ce patient de retrouver « l'usage de ses jambes ».

Plan « maladies neuro-dégénératives 2014-2019 »

Ce plan a été lancé en novembre 2014 visant à organiser les initiatives, au départ qui étaient consacrées à la maladie d'Alzheimer à l'ensemble des maladies neuro-dégénératives. Il a été très critiqué par les



associations ; les maladies neuro-dégénératives constituent un défi pour le système de santé et la politique de recherche en France puisque dans notre pays, plus de 850 000 personnes sont touchées par la maladie d'Alzheimer ou une maladie apparentée, plus de 150 000 par la maladie de Parkinson et presque 90 000 touchées par la sclérose en plaque.

Il y a donc une prévalence de plus d'1 million de personnes malades en France et la gravité est telle qu'un plan a été lancé.

Insuffisance cardiaque

Une **nouvelle classe thérapeutique dans l'insuffisance cardiaque** a été proposée réduisant fortement la mortalité, c'est l'étude Paradigm-HF présentée au mois d'août 2014 au congrès de la société européenne de cardiologie ; il s'agit d'une molécule ARA II et un inhibiteur de la néprilysine.

Ce médicament, encore en dénomination incertaine, LCZ696, est un médicament expérimental pour le traitement de l'insuffisance cardiaque réduisant les décès dus à des causes cardio-vasculaires de 20 % ; cette étude a été comparativement menée à un inhibiteur de l'enzyme de conversion de l'angiotensine.

Remboursement de 3 médicaments hypo-cholestérolémiant

Deux décisions du 24/06/2014, parues le 23/09/2014 au Journal Officiel, ont officialisé **la procédure d'accord préalable pour bénéficiaire du remboursement de 3 médicaments hypo-cholestérolémiant** particulièrement coûteux comme la rosuvastatine, l'ézétimibe pris seul ou en association fixe avec la simvastatine pour la 1^{ère} prescription : par exemple, la Simvastatine coûte 3 fois moins cher que la rosuvastatine et que l'atorvastatine.

Tabac : paquet neutre

Enfin, pour le tabac, a été institué « **le paquet neutre** » dans le cadre du programme national de réduction du tabagisme ; les paquets neutres, la restriction du vapotage, l'interdiction de fumer en voiture avec des enfants, l'implication accrue du médecin traitant sont les principales mesures de ce plan ambitieux. Indéniablement, c'est une mesure phare ; le paquet de cigarettes neutre sera sans logo et devra arriver dans les débits de tabac début 2016 selon Madame la Ministre.

L'Australie a déjà mené cette politique puisque la plupart des vendeurs enferment les paquets dans un placard avec l'inscription « Fumer tue » qui est collée sur les portes.

Il faut souvent compter 14 € pour avoir entre ses mains le paquet kaki foncé couvert de messages chocs et des photos montrant par exemple des cancers de la bouche.

Comment cela sera-t-il reçu en France ?